CLOUCRYL Vernis Finish

Fiche technique

Caractéristiques

Vernis polyuréthane et acrylique à deux composants, à fort pouvoir garnissant. Utilisable en couche de fond et de finition.

- Riche en extraits secs
- Sèche très vite, facile à poncer
- Contient des péroxydes (blanchisseur)
- Résistant et stable à la lumière
- Sans formaldéhyde

Utilisation

Pour le vernissage à pores fermés de surfaces fortement sollicitées . Pour mobilier en tout genre et éléments rattachés dans des cuisines, salle de bains etc…
Recommandé également pour augmenter la résistance des laques CLOUCRYL.

Utilisable sur les bois blanchis à l'eau oxygénée ou à l'éclaircissant CLOU, sans provoquer de réaction. Pour ceci, ne pas utiliser le catalyseur spécial 19101.

Application

Méthode d'application :	Pistolet	Airless	Coulée
Ø Buse (mm) :	1,5–1,8	0,23	–
Pression (bar) :	2,5–3,5	80–100	–
Quantité (g/m²) :	100	100	100
Rendement (m²/litre):	5	5	9

Informations techniques

Rapport de mélange :	5:1 avec le catalyseur Cloucryl
Durée de vie du mélange à 20 °C :	8 heures
Diluant:	en cas de besoin diluant DD 29
Viscosité d'application :	~ 20 sec. / DIN 4mm
Viscosité :	~ 45 sec. / DIN 4mm
Densité du vernis (g/cm³) :	~ 0,950
DIN EN ISO 2813	satiné
Degré de brillance, angle de 60°	~ 20 Gloss

Séchage

(à 20 °C et avec 50% d'humidité relative)

Sec au toucher :	30 minutes
Entre 2 couches :	3-4 heures
Empilable :	2 jours

Nettoyage

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation au diluant DD n° 29 ou au Nettoyant universel CLOU.

Stockage

Stocker dans l'emballage d'origine bien fermé dans un endroit frais, à l'abri du gel.

Informations écologiques

Les résidus doivent être traités en respectant la réglementation en vigueur. Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, ne pas jeter dans les cours d'eau ni les égouts.

Consignes de sécurité

Le catalyseur CLOUCRYL et le vernis mélangé au catalyseur contiennent des isocyanates qui peuvent provoquer des irritations des voies respiratoires et de la peau, les rendre sensibles ou provoquer des allergies. Bien aérer les pièces pendant et après l'application. Ne pas respirer les émanations. En cas d'aération insuffisante, se protéger avec un masque. Les personnes allergiques et sensibles au niveau des voies respiratoires ne doivent pas travailler avec ce produit.

Information particulière

Toujours appliquer la couche suivante immédiatement après l'égrenage intermédiaire.

Normes

DIN 68861-1B (résistance aux produits chimiques)

Informations de commande

Conditionnements du vernis : 5/30 l
Conditionnements du catalyseur : 0,25/0,3/0,5/1/2,5/3/5/10/30 l

Références :

CLOUCRYL Finish	195.18788
catalyseur CLOUCRYL	1909.00000
Diluant n° 29	29.00000



CLOUCRYL Vernis Finish

Mode d'emploi

Préparation

Les surfaces à traiter doivent êtres propres, sèches, sans traces d'huile ou de graisse et dépoussiérées.

Teinte

Toutes les teintes CLOU (sauf la teinte à la cire) sont adaptées, à condition de respecter le mode d'emploi et le temps de séchage. En raison de sa très bonne résistance à la lumière, le vernis Finish est particulièrement recommandé pour le blanc, le gris clair et les tons pastel. Pour augmenter la résistance des teintes difficiles, il est conseillé d'ajouter 5 % d' Additif anti-UV n° 4471 au mélange vernis-catalyseur.

Application

(Température de l'objet > 15 °C, humidité du bois 8-12 %)

Ponçage avec du papier de verre grain 150-180.

Bien remuer le mélange CLOUCRYL Finish et le catalyseur CLOUCRYL avant utilisation.

Préparer le mélange :

5 parts	CLOUCRYL Finish
1 part	catalyseur CLOUCRYL
en cas de besoin	Diluant n° 29

Pour un séchage et un durcissement plus rapides du CLOUCRYL Finish, utiliser le catalyseur spécial 19101. La durée de vie du mélange se réduit de 8 à 7 heures à 20°C.
Ne pas utiliser le catalyseur 19101 sur des bois blanchis à l'eau oxygénée.

Afin d'obtenir la dureté et la résistance maximales du produit, respecter strictement les proportions de mélange. Effectuer le mélange dans un récipient propre. Mélanger soigneusement les 2 composants avant d'ajouter le diluant. Bien remuer l'ensemble.

Utiliser le mélange en couche de fond et de finition.

Séchage

(à 20 °C avec 50% d'humidité relative)

Après 3-4 heures de séchage, effectuer un égrenage entre deux couches avec un papier de verre 240-280.

Finition

Pour augmenter la résistance de surfaces fortement sollicitées, il est impératif d'appliquer trois couches. Dans ce cas, laisser sécher pendant une nuit les surfaces vernies avec les deux premières couches, procéder à un égrenage intermédiaire, puis appliquer la dernière couche.
Après deux jours de séchage et une bonne aération, les objets vernis sont inodores, empilables et assemblables.
Après 12 à 14 jours, le vernis est définitivement sec et atteint sa résistance aux produits chimiques ainsi que sa dureté maximales.

Information particulière
Toujours appliquer la couche suivante immédiatement après l'égrenage intermédiaire.

Ces informations sont données à titre indicatif. Elles sont basées sur notre expérience. L'application de ce produit devra éventuellement être adaptée aux conditions d'utilisation. Toutes les fiches techniques antérieures perdent leur validité avec cette nouvelle version.

